

inter carneam membranam & cutem repens, sobolesque tenuissimas diffundens. Huic furculo pollicis exporrecto interdum ramuli accedunt, permisceturque, ab his secundi nervi propaginibus, quas modo internae summæ manus cutem adire scribam. ^k Humilior enim crassiorque ramus eius secundi nervi diuisionis, quæ iuxta cubiti flexum perficitur, statim in duas quoque dirimitur propagines, sub ^l media prorepentes uena ab humerali ad communis uenæ constitutio nem proficiscente. ^m Vna harum propaginum quam elatiorem appellare nihil prohibet, postquam dictæ iam uenæ succumbens, ad ⁿ uenæ communis usque originem obliquo ductu accessit, relicta uena cuti subtenitur, & in descensu elatius ad radij sedem nonnihil oblique ascendens, secundum internum latus ^o musculi oblongi & radio proprij ad brachialis usque radicem perfertur. ^p Altera propago, quam memoriæ doctrinæque gratia in scholis humiliorem nuncupo, magis oblique quam medium cubiti flexus aut uenæ communis origo consistat, deorsum fertur, ac tandem uenæ maioris cubiti sedis cuti potissimum oblatæ attensa, ad brachiale usque ^q prorepat, in multis exiles furculos in progressu absumpta. Nam priusquam longo ductu in cubiti regionem feratur, in duos præcipuos partitur ramos, quorum ^r unus quodammodo radij regioni exporrigitur, ^s alter uero ulnæ, ac uterque crebro brachiale superat, ramulos in cutem internæ summæ manus sedi dispargens. Dein ab illis ramulis qui Veneris monticulum descendunt, interdum soboles in externam manus sedem excurrunt, nervulis commiscendæ cutem primi pollicis internodij externæ regioni obductam implicantibus, atque in hunc modum secundus absumitur nervus. Tertius autem nervus simulatque secundi nervi ^t propagine adaugetur, frequenter ^u ramulum in cutem dispensat, anteriori brachij sedi hinc obnatam. Hinc uti ab initio in alto repositus, cubiti flexum accedit, æquali propemodum intervallo in progressu à secundo distans, ac interiori sedem sibi uendicans. Tertius enim nervus non adambulans per mediam cubiti flexus sedem in cubitum delabitur: uerum anteriori sedi insidet ^v tuberculi interioris humeri, ac super internum latus quodammodo uehitur infertionis ^w musculi cubiti flexuentium posterioris. Quum uero hanc transcendit infertionem, in multas ^x dirimitur propagines, seriatim tunc recensendas, ubi ^y quintum nervum ad cubitum usque sermonis serie deduxero, qui una cum tertio in musculos digeritur, sedem cubiti interiori occupantes. Quartus nervus à reticulari illo neruorum iuxta uertebrarum latera implexu principium quoque ducens, omnium neruorum qui in brachium porriguntur longe crassissimus est, & similiter atque tertius occultatus cum ipso in brachium properat, ^z axillari uenæ & magnæ manus arteriæ attensus, moxque ^a insignes utunque soboles ^b musculis distribuens, quorum ministerio cubitum extendimus. Priusquam uero præsens nervus ad medium usque longitudinis brachij pertingat, oblique retrorsum ^c ad humeri os contorquetur, hoc & musculos cubiti extendentes intercedens. Verum anteaque penitus reflectatur, ab interno ipsius latere ^d propaginem emittit, quæ ^e inter musculos cubitum extendentes & posteriorem cubitum flexuentium in internam brachij sedem procidit, uniuersa in huius sedis cutem absumenda, furculosque partim sursum partim deorsum multiplici serie sparsum. Porro ipse quarti nervi truncus, ad eum modum secundum humeri posteriora reflexus, sensim ad externam brachij sedem properat, ac ab externo latere ^f propaginem edit, quæ ^g inter anteriorem cubitum extendentium musculum & caput oblongi musculi radium in pronum ducentis ex alto emergens, in cutem dispensatur externæ brachij & cubiti articuli sedi obductam. Quum primum autem quartus nervus in alto semper latitans, ^h exterius humeri contingit tuberculum, posteriori ipsius sedi innititur, in qua huius nervi nomine ⁱ sinum à Natura priuatim exculptum diximus, quò nervus musculis occultatus, atque hic in frequentem sobolem spargendus, tutò ueheretur. Mox enim atque nervus ille in cubitum ducitur, ^j ramum promit, qui ex alto emergens, errabundo ductu sub cute ad brachiale usque prorepat, frequentes furculos in progressu educens, à quibus cutis externam cubiti sedem obtegens intertextitur. Deinde quartus nervus in duos ^k discinditur truncos, in profundo, ut & ipsorum radix, reconditos. Horum ^l alter altero elatior est, ac radio exporrigitur: ^m alter autem qui humilior consistit, secundum ulnam deorsum fertur. Elatior penitus ⁿ inter superius latus musculi bifido tendine brachiale extendentis, & exterius inferius uel latus musculi longi radium in pronum ducentis ad brachiale contendit, in progressu graciles ramulos utrisque quibus attenditur occultaturque musculis comunicans. Vbi uero elatior hic ramus brachiale accedit, per ^o transuersum properat ligamentum, in externa radij sede bifido tendine brachiale extendenti obductum. Caterum mox atque præsens quarti nervi ramus externam brachialis sedem ^p cōtingit, in duas dirimitur propagines, quarum altera duplici furculo externæ pollicis regioni offertur, altera uero in duas secta soboles, unam indici porrigit in ipsius externam sedem duplici quoque furculo absumendam, alteram autem medio largitur digito, eam simpli

Tertij nervi
ad cubiti usque
flexum pro
gressus.

Quartij nervi
in brachium
ingressus, ip
siusq. series.

simplicem indiuisamque interno lateri exterioris sedis eius digiti applicans. ^q Demissior ramus quarti nervi iam cubitum ingreditis in duos ramos ^r sectionis, qui ulnæ exporrigitur ilico frequentes educit soboles, ac primam donat capiti ^s musculi indicem, medium & anularem extendentis, secundam capiti ^t musculi cuius auxilio minimus extenditur digitus, tertiam autem offert ^u musculo brachiale simplici tendine extendenti. In ipso autem secundum ulnam processu præsens ramus ^v tribus musculorum principijs ab ulna originem ducentibus ^w propagines exhibet, ac eorum quidem principiorum primus musculus est, qui radium in pronum ducentium breuior uisitur: mox ille qui triplicem diffundit tendinem, ac unum brachialis ossi primum pollicis os sustinenti innectit, secundum primo pollicis ossi, tertium secundo pollicis ossi & tertio. Dein musculus, qui tribus pollicis ossibus insertus, pollicem extendendo uersus indicem ducit. Mox musculus, cuius beneficio index, ac interdum quoque medius à pollice extrorsum oblique aguntur. Horum namque musculorum principijs seriatim ab ulna pronascentibus, à præsentis quarti nervi ramo soboles offeruntur, accuratè fibrarum eorum musculorum ductum obseruantes, qui oblique ab ulna uersus radium pertinet. Quod uero huius rami ^x reliquum est, brachiale non descendit, multoque minus in minores absumitur digitos, sed uniuersum hinc ad brachialis radicem cessat, aliquot furculis brachialis cum cubito articulū implicans. ad hunc sanè modum quartus nervus in ramos spargitur. Porro ^y quintus nervus à cōmemorato iam sæpius nobis plexu inferius quam quatuor hactenus descripti, principium nanciscitur, ac quarto attensus per axillam in brachium fertur, nullas omnino soboles cuiquam brachij parti distribuens. Nam indiuisus inter musculos cubitum extendentiū interiorem, & cubitum flexuentium posteriorem secundum internam brachij sedem occultatus tantisper porrigitur, dum ^z internum humeri contingat tuberculum, ad cuius posteriorem reflectitur sedem, hinc priuatim exigens ^a sinum, quo aptè in cubitū uehitur. Quemadmodum enim tertius nervus anteriorem humeri tuberculi sedem occupare dictus est, ita sanè & quintus hic nervus in posteriori sede eius tuberculi consistit, parique quodammodo serie cum tertio digeritur. A duobus namque præsentibus nervis ^b propagines omnibus offeruntur musculis internam cubiti sedem occupantibus, qui & ab interiori tuberculo humeri, & ab ipsa ulna radioque principium mutuantur. Ac à tertio quidem nervo potissimum soboles sparguntur in ^c musculum secundos quatuor digitorum articulos flexentem, & ^d illum qui tertios eorundem digitorum flexit articulos, mox ^e illum qui tertij pollicis ossis flexus est autor. deinde propago quoque à tertio nervo ^f illi porrigitur musculo, qui ab interno humeri prodiens tuberculo, ac postbrachialis ossi indicem sustinenti insertus, brachialis flexus opifex habetur. Verum is musculus etiam à quinto nervo furculum subinde alci ficit, ut & omnes ab interno humeri tuberculo pronati, ex quorum classe præter nuper commemoratum ^g is censetur, qui tēdine lato summæ manus internæ cuti subnascitur, dein ^h qui quartum brachialis ossi insertus brachiale flexit, mox ⁱ qui radium in supinum ducentium superior describitur. Porro quintus & tertius nervi etiam si sparsam hanc propaginem deriuent seriem, penitus hic non absumuntur, uerum utrorumque singuli adhuc supersunt rami, insignes sanè, & in plures furculos distiundendi. Ac tertij quidem nervi ^j ramus inter musculum quatuor digitorum secundos flexentem articulos, & illum qui tertium pollicis os flexit, radio exporrigitur, una cum ^k uena ac arteria hac deductis ad brachiale properans, & ^l transuersum permeans ligamentum in brachialis interna sede tendinibus obductum. Iste tertij nervi ramus furculos, sed nimis quam obscuros, quibusdā musculis exhibere dicitur: qui in extrema manu repositi, digitorum motibus quoque præfunt. cuiusmodi ^m is est quo pollex ab indice maximè abducitur, dein ⁿ quo pollex indici proximè adigitur, & ^o duo pollicis primū flexentes internodiū, & ^p tres secundi ipsius internodij flexus opifices, mox ^q qui indicem ac medium pollicis adducunt, ac ^r duo qui indicis primum flexunt articulum, ac interior denique primum medij digiti os flexentium. Verum his musculis, ut & ^s illi qui radium in supinum ducentium inferior est, nerui potius attenduntur, quam inferantur, aut etiam superficietenus adnascantur. Ipse tamen tertij nervi ramus in uola tres notatu dignas & insignes quoque emittit propagines, quarum prima pollicis internam accedit sedem, in duos prius dissecta furculos: secunda etiam binis furculis internæ indicis sedi implicatur, tertia uero simplex interno tantum lateri interioris medij digiti sedis exporrigitur. Porro quinti nervi ^t ramus ulnæ attensus inter musculum secundos quatuor digitorum articulos flexentem, & illum qui eorundem digitorum tertios articulos flexit, ad brachiale ducitur, ^u uena etiam & arteria cōcomitatus, quæ ulnæ exporriguntur, atque ad uolam per transuersum brachialis ligamentū tendunt. Hic ramus simulatque ligamentum id superauit, unam propaginem in duos diuisam furculos minimi digiti internæ sedi comunicat, ac unam similiter in duos furculos diremptam internæ sedi anularis digiti offert, mox unam

P quoque

Quinti nervi
in brachium
gressus, ipsius
que series cum
tertio.